

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы
Минина»
(Мининский университет)
Факультет Управления и Социально-Технических Сервисов
Кафедра экономики предприятия
603950, Нижний Новгород, ул. Челюскинцев, 9
e-mail: keo.vgipu@mail.ru
сайт: <http://www.mininuniver.ru/>**

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО – ПРИГЛАШЕНИЕ

Олимпиада «Инженерные кадры будущего»

23.04.2026

Нижний Новгород, ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Приглашаем принять участие в олимпиаде для обучающихся средних общеобразовательных школ (10-11 класс) и учреждений СПО города Нижнего Новгорода и области. К участию в олимпиаде приглашаются абитуриенты, поступающие на программу бакалавриата.

Цель городской олимпиады «Инженерные кадры будущего»: познакомить школьников с методами системного и изобретательского мышления, дать основы через практические задания. Задания – это логические и креативные головоломки, которые развивают эрудицию, смекалку и умение искать нестандартные решения. Подойдет и «физикам» и «лирикам».

Задачи городской олимпиады «Инженерные кадры будущего»:

- повышение познавательного интереса обучающихся СПО, средних общеобразовательных школ к экономике и инновациям;
- выявление научного потенциала, раскрытия творческих способностей, стимулирование молодёжи к получению дополнительных знаний по экономике и инновациям путём самообразования.

План проведения городской олимпиады «Инженерные кадры будущего»:

Место проведения: г. Н. Новгород, ул. Челюскинцев, 9, корпус 7, ауд. 210.

Открытие городской олимпиады: 13.30.

Время проведения: 13.40-15.10.

Закрытие олимпиады: 15.10.

Председатель организационного комитета:

Кузнецов Виктор Павлович, доктор экон. наук, проф., зав. кафедрой экономики предприятия Мининского университета (Нижний Новгород).

Состав организационного комитета:

1. Андришина Наталия Сергеевна, канд. экон. наук, доц. кафедры экономики предприятия Мининского университета (Нижний Новгород).
2. Кузнецова Светлана Николаевна, канд. экон. наук, доц. кафедры экономики предприятия Мининского университета (Нижний Новгород).
3. Романовская Елена Вадимовна, канд. экон. наук, доц. кафедры экономики предприятия Мининского университета (Нижний Новгород).
4. Козлова Елена Павловна, канд. экон. наук, доц. кафедры экономики предприятия Мининского университета (Нижний Новгород).

Условия участия в городской олимпиаде «Инженерные кадры будущего»:

1. Участники олимпиады должны заполнить заявку для участия в городской олимпиаде «Инженерные кадры будущего» (таблица 1,2) и регистрационную форму сопровождающего лица (таблица 3) и присылать на e-mail олимпиады **dens070783@gmail.com** до **20 апреля 2026 года**. Команда участников (не более 5 человек).

Таблица 1 – Заявка команды-участника для СОШ

№	Ф.И.О. участников	Название СОШ	Класс	Телефон	E-mail
1					

Таблица 2 – Заявка команды-участника для СПО

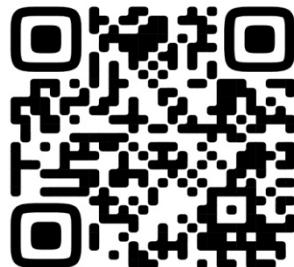
№	Ф.И.О. участников	Название СПО	Профиль подготовки/ специальность	Курс	Телефон	E-mail
1						

Таблица 3 – Регистрационная форма сопровождающего лица

Ф.И.О.	Место работы	Должность	Телефон	E-mail

--	--	--	--	--

2. Каждый участник обязательно заполняет сведения анкеты по QR коду 23.04.2026 г.



Основной тур: Выполнение заданий каждым участником команды (решение задач и логических и креативных головоломок).

Тематика для подготовки к олимпиадным заданиям:

Раздел 1. Микроэкономика.

1. **Спрос и предложение**, рыночное равновесие, выигрыши продавцов и покупателей.
2. **Теория фирмы**: производственная функция, издержки (общие, постоянные и переменные, средние и предельные).
3. **Рыночные структуры**: совершенная конкуренция, монополия, олигополия. Равновесие на рынке в каждой из структур, условия прекращения производства для фирмы.
4. **Экономическое неравенство**: кривая Лоренца, индекс Джини.
5. **Государственное регулирование экономики**: налоги, субсидии, квоты, пол и потолок цен. Влияние регулирования на общественное благосостояние.

Раздел 2. Макроэкономика.

1. **Валовой внутренний продукт (ВВП)** — понятие и методы подсчёта.
2. **Дефлятор** и индекс потребительских цен.
3. **Безработица**: виды безработицы, закон Оукена.
4. **Модель совокупного спроса и совокупного предложения (AD-AS)**, фискальная и монетарная политика в этой модели.

5. **Экономический рост:** понятие и особенности экономического роста, факторы экономического роста, экономический цикл.

Раздел 3. Финансы.

1. **Основы финансовой грамотности:** простые и сложные проценты, расчёт суммы по вкладу.
2. **Основы финансового менеджмента:** бюджетирование, управление денежными потоками, оценка инвестиций и капитала, управление рисками и кредитами.
3. **Прогнозирование вероятности банкротства** предприятия, использование экономико-математических моделей для оценки банкротства.
4. **Влияние коррупционной составляющей** на показатели бухгалтерской отчётности предприятий, разработка методики вычленения коррупционной составляющей.

Раздел 4. Международная экономика.

1. **Международная торговля** в модели спрос-предложение, влияние государственного регулирования на равновесие для открытой экономики.
2. **Протекционизм, пошлины** в международной торговле.
3. **Валютный рынок:** понятие валютного курса и валютного рынка, понятие свободно конвертируемой валюты, факторы, влияющие на валютный курс.

Раздел 5. Инноватика.

1. **Теоретические основы инноваций:** инновационный процесс, инновационную деятельность, классификацию инноваций и их сущность.
2. **Инвестиции в инновационном процессе:** инвестиционная привлекательность проектов и программ в инновационной деятельности.
3. **Инновационные проекты:** сущность инновационных проектов, эффективность инновационных проектов.
4. **Финансирование инновационных проектов:** внутренние и внешние источники финансирования, назначение венчурных фондов, роль государства в инновационном бизнесе.

5. **Основные показатели эффективности инновационного проекта и методы их оценки:** основные показатели экономической эффективности инновационной деятельности, простые и дисконтированные показатели.

Подведение итогов олимпиады: «Инженерные кадры будущего»:

1. Подведение итогов олимпиады **с 23 апреля по 30 апреля 2026 г.**
2. Публикация результатов олимпиады на сайте Мининского университета (раздел: «Мероприятия для абитуриентов»): <http://mininuniver.ru/entrant/meropriyatiya-dlya-shkolnikov> - **07 мая 2026 года.**
3. Победители награждаются электронными дипломами I, II, III степени, участники, не занявшие призовых мест, получают электронный сертификат участника (после подведения итогов конкурса). Все документы будут загружены в папку конкурса на Google. Диск.

Вход в ВУЗ по паспортам.

Контактные данные организатора олимпиады:

1. Кузнецова Светлана Николаевна, доцент кафедры экономики предприятия (89049131776).

С УВАЖЕНИЕМ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ ОЛИМПИАДЫ